Bek.gem. 4. DEZ. 1958

8f, 13/11. 1778 619. Vorwerk & Sohn, Wuppertal-Barmen. Halter für Bandrollen u. dgl. 9. 10. 58. V 9407. (T. 4; Z. 2)

Nr. 1 778 619\*-4.12.58

## **VORWERK & SOHN**

Patent-Abteilung

Anschrift

Ober-Ing. WILHELM KUNST Im Hause Vorwerk & Sohn

WUPPERTAL-BARMEN

Obere Lichtenplatzer Straße 336 Fernruf: Sammel-Nummer 56115

lebrauchsmusteranmeldung

Wupperfal-Barmen, den 8. 10. 1958

Hierdurch melden wir, die Firma Vorwerk & Sohn, Wuppertal-Barmen, Obere Lichtenplatzer Str. 336, die in den Anlagen dergestellte
und beschriebene Erfindung zum Gebrauchemuster en.

Die Bezeichnung leutet:

"Helter für Bandvollan u.dgl."

Die Anmeldegebühr in Höhe von DM 30.-wird gleichzeitig auf das Postscheckkonto des Deutschen Patentamtes in München überwiesen.

Es liegen bei:

1 - 2 Zwei Doppel dieses Antrages, drei gleichlautende Beschreibungen nebst Schutzansprüchen,

> zwei Satz je drei Blatt Zelchnungen.

Zeichnungen, eine vorbereitete Empfengebescheinigung

ein Einzehlungsschein.

Von diesem Antrag und allen Anlagen haben wir Abschriften zurückbehalten.

Zustellungsadresse siehe Briefkopf.

nebst freigemachtem Briefumschlag.

n das Mutsche Patentamb - 13 -

fünchen 2

Vorwerk & Sohh i/Gen.Vorlm. 140/1950/

8. 10. 1958

## "Halter für Bandrollen u. dgl."

Gegenstand der Eintragung ist ein Halter für Bandrollen u. dgl., durch den das Außenende des Bandes am Rollenumfang so gehalten wird, daß das unerwünschte Abrollen der Bandrolle vermieden und gleichzeitig ein leichtes Abziehen bezw. Wiederaufrollen des Bandes beim Verkauf ermöglicht wird. Die bisher bekannten Bandhalter dieser Art sind verhältnismäßig kompliziert und daher teuer und zudem umständlich in der Anbringung und Handhabung.

Um diese Nachteile zu vermeiden, wird gemäß der Erfindung vorgeschlagen, den Halter als Durchzugschnalle mit mindestens einem, vorzugsweise mehreren, z.B. zwei Schlitzförmigen Durchtrittsöffnungen auszubilden, durch die das Bandende so geführt ist, daß wenigstens ein von den Schlitzen bezw. dem Schnallenrand begrenzter Steg eine oder mehrere der Bußeren Windungen der Bandrolle untergreift.

Ein solcher Halter läßt sich auf einfache Weise an der Bandrolle anbringen, webei das Bandende an der Rolle so festgelegt
wird, daß das Band nicht ohne weiteres von der Rolle ablaufen
kann, sich aber leicht abziehen bezw. wieder aufrollen läßt.
Außerdem läßt sich der Bandhalter nach der Erfindung sehr preiswert herstellen, da er, wie die Erfindung weiterhin vorsieht,
aus einer dünnen Papp-, Holz-, Metall- oder Kunststoffplatte von
beliebiger Umrißform und Farbe bestehen kann, in welcher der
bezw. die Banddurchtrittsschlitze quer oder schräg zur Bandlängsrichtung eingestanzt oder gleich mit eingeformt sind.

Ein weiteres Merkmel der Erfindung besteht darin, daß der Halter unter- oder oberhalb oder seitlich der Banddurchtritts- schlitze zwecks Anbringung einer Beschriftung, eines Drucktextes, einer Marke o. dgl. zur Kennzeichnung und/oder Werbung verlängert bezw. verbreitert ist.

Auf der Zeichnung ist die Erfindung an mehreren Ausführungsbeispielen veranschaulicht, und zwar zeigen Abb. 1 - 4 den Halter für sich und

Abb. 5 in Verbindung mit der Bandrolle in Aufsicht.

Abb. 6 - 9 zeigen die verschiederen Ausführungsformen des Halters in Verbindung wit der Bandrolle in Seitenansicht bezw. im Querschnitt.

Bei den dargestellten Ausführungsformen besteht der Halter gemäß der Erfindung aus einer dünnen Platte aus Pappe, Kunststoff, Metall, Holz oder anderem geeigneten Material. Die Umrißform der dünnen Platte a ist zweckmäßig rechteckig, wobei die Ecken der Platte abgeschrägt oder abgerundet sein können. In der Platte sind mindestens ein Schlitz b (Abb. 4), vorzugsweise aber mehrere, der jeweiligen Bandbreite entsprechend lange Schlitze b (Abb. 1 - 3) nebeneinander angeordnet, z.B. eingestanzt oder gleich mit eingeformt, die zum Durchstecken des äußeren Endes der Bandrolle e diemen.

Die Anbringung des Halters an der Bandrolle geschieht, wie folgt: Das Zußere Bandende of wird zunächst so durch den bezw. die Schlitze b gezogen, daß der oder die von den Schlitzen bezw. dem Schnellenrand begrenzten Stege af eine oder mehrere der Zußeren Bandwindungen der Rolle untergreifen. Jetzt wird das Band, um es von der Rolle abziehen zu können, zum zweiten Haldurch einen Schlitz b nach außen geführt (vergl. Abb. 5 - 9). Auf diese Weise wird das Außenende ef des Bandes em Rollenumfang so festgehalten, daß ein unerwünschtes Abrollen von der Bandrolle nicht möglich ist. Durch Ziehen en dem vorstehenden Bandende ef kann leicht jede gewünschte Bandlänge von der Rolle abgezogen werden, wobel das Band durch den Halter geführt wird und die Bandwindungen seitlich von der Rolle nicht abspringen können. Zuviel abgezogenes Band kann durch Verschieben des Halters auf dem Rollenumfang wieder aufgewickelt werden.

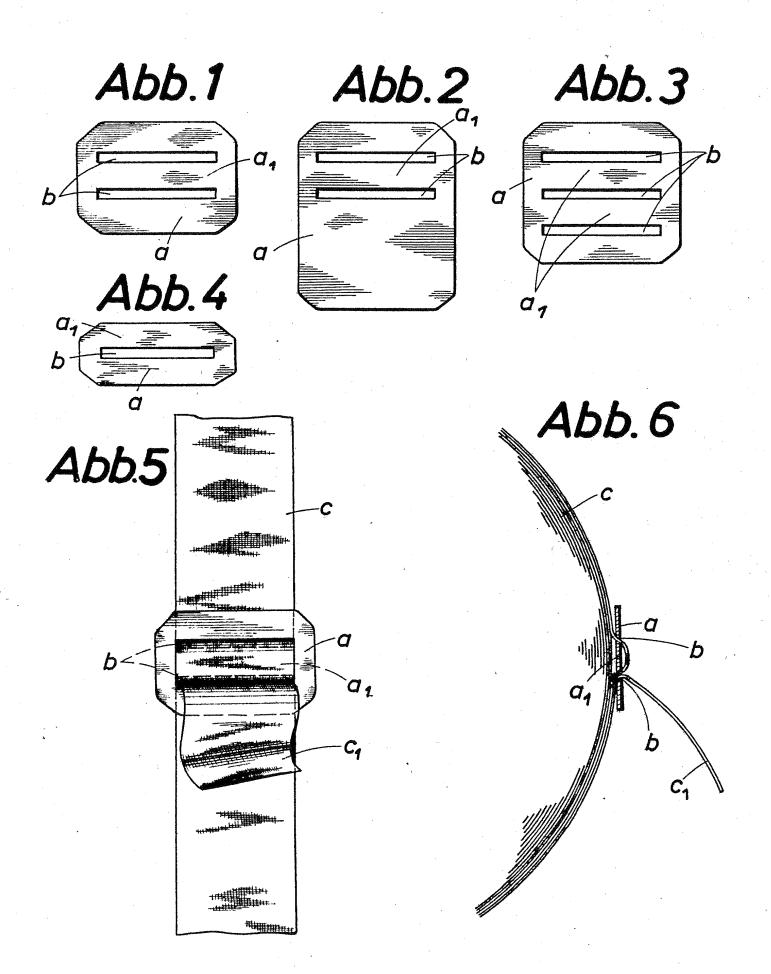
Zur Kennzeichnung der Ware und/oder auch zur Werbung kann zwecks Anbringung einer Beschriftung, eines Drucktextes, einer Marke o. dgl. der Halter unter- oder oberhalb oder seitlich der Schlitze verlängert oder verbreitert werden (siehe Abb. 2).

Selbstverständlich ist die Erfihdung nicht auf die dargestellen Ausführungsbeispiele beschränkt. So kann die Platte a Jede beliebige und geeignete Umrißform besitzen, sowie aus Materialien verschiedenster Farbe und Beschaffenheit hergestellt werden. Sie kann gerade ausgebildet oder aber auch entsprechend dem Rollenumfang leicht gewöldt sein. Auch können anstelle der allseitig geschlossenen Banddurchsteckschlitze b einseitig, d.h. an einem Stirnende offene Schlitze vorgesehen werden.

Endlich ist es für die Erfindung unerheblich, ob die Banddurchtrittsöffnungen b genau quer zur Bandlängsrichtung oder mehr oder weniger geneigt dezu verlaufen.

## Schutzansprüche:

- 1.) Halter für Bandrollen u. ågl., durch den das Außenende des Bandes am Rollenumfang gehalten wird, dadurch gekennzeichnet, daß der Halter als Durchzugschnalle mit mindestens einem, vorzugsweise mehreren, z.B. zwei schlitzförmigen Durchtrittsöffnungen (b) ausgebildet ist, durch die das Bandende so geführt ist, daß wenigstens ein von den Schlitzen bezw. dem Schnallenrand begrenzter Steg (a1) eine oder mehrere der äußeren Windungen der Bandrolle (c) untergreift.
- 2.) Halter für Bandrollen nach Anspruch 1. dadurch gekennzeichnet. daß er aus einer dünnen Papp-. Metall-. Holz- oder
  Kunststoffplatte (a) von beliebiger Umrißform und Farbe besteht.
  in welcher der oder die Banddurchtrittsschlitze (b) quer oder
  schräg zur Bandlängsrichtung eingestanzt oder eingeformt sind.
- 3.) Halter nach Anspruch 1 und 2, dadurch gekennzeichnet, daß zwecks Anbringung einer Beschriftung, eines Drucktextes, einer Marke o. dgl. zur Kennzeichnung und/oder Werbung der Halter unter- oder oberhalb oder seitlich der Schlitze (b) verlängert bezw. verbreitert ist.



Pa 1E 175 Bl.1

Abb.7



